**La mangrove**

***Définitions :***

1. La mangrove est un écosystème incluant un groupement de végétaux principalement ligneux spécifique, ne se développant que dans la zone de balancement des marées appelée « estran » des côtes basses des régions tropicales. On trouve aussi des marais à mangroves à l'embouchure de certains fleuves. Ces milieux particuliers procurent des ressources importantes (forestières et halieutiques) pour les populations vivant sur ces côtes. Les mangroves sont les écosystèmes les plus productifs en biomasse de notre planète. Les espèces ligneuses les plus notables sont les palétuviers avec leurs pneumatophores et leurs racines-échasses. La dégradation rapide de certaines mangroves, dans le monde entier, est devenue préoccupante parce qu'elles constituent des stabilisateurs efficaces pour certaines zones côtières fragiles qui sont maintenant menacées, et parce qu'elles contribuent à la résilience écologique des écosystèmes après les cyclones et tsunamis et face aux effets du dérèglement climatique, incluant la montée des océans. Les plantes se développant dans la mangrove doivent donc être adaptées à un milieu hostile :

* Une salinité élevée,
* Des racines immergées,
* Une faible oxygénation du sol due à la vase,
* Un sol instable,
* Des eaux chaudes (Wikipedia 2010).

1. La mangrove est l'ensemble des formations végétales colonisant des atterrissements intertidaux marins ou fluviaux, périodiquement submergés par la marée saline (Guilcher 1954).
2. La mangrove est une zone baignée périodiquement par les eaux très salées (Kiener 1978)
3. La mangrove est un écosystème intertropical, littoral des basses côtes (Conard (1993).

Exemple de classification d'une espèce de palétuviers :

**Règne :** *Plantae*- plantes,

**Sous-règne :** *Tracheobionta,*

**Division :** *Magnoliophyta—*angiospermes, phanérogames,

**Classe :** *Magnoliopsida,* dicotylédone,

**Sous-classe :** *Rosidae,*

**Ordre :** *Rhizophorales,*

**Famille :** R*hizophoraceae,*

**Genre :** *Ceriops,*

**Espèce :** *Ceriops tagal*